



Volume 01, Nomor 01  
April 2012  
P-ISSN: [2252-9853](#)  
E-ISSN:

DOI :

**“SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN BARANG DAGANG  
PADA PT TASLY WORLD INDONESIA CABANG BANDUNG”.**

**Hery Dwi Yulianto<sup>1)</sup>, Sifa Fauziah<sup>2)</sup> Ony Widilestariningtyas<sup>3)</sup>,**

Program Studi Komputerisasi Akuntansi

Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer

Universitas Komputer Indonesia

denderpete@yahoo.com1), fauziah14@gmail.com2) onykulestari@yahoo.com3)

**ABSTRACT**

*PT Tasly World Indonesia Branch Bandung is addressed in Jl. Abdul Rachman Saleh 9 City Square A-3 Bandung. At the time of recording supplies, PT Tasly World Indonesia Branch Bandung is already using the computer by using Microsoft Office Excel 2003, which is often in error recording. On the problems the writer took the title "Accounting Information Systems Inventory Trade at PT Tasly World Indonesia Branch Bandung".*

*Research type which writer applies is base research, data type which writer applies is qualitative data and quantitative data, research design type which writer applies is research design with primary data and secondary data, research method which writer applies is research of eksploratoris and descriptive research, data collecting technique which writer applies is field researcher what consisted of interview and observation and bibliography research system development method which writer applies is methodologies orienting at process, data and output. System development structure applied is Waterfall. Scheme of information system applied is context diagram, data flow diagram, and flowchart*

*With writer makes scheme of trade stock accounting information system, expected data processing, record-keeping of supply data at PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung becomes more effective, computerized and efficient as according to financial accounting standard and, output yielded consisted of supply card, supply report, sale report, report retur goods, report retur sale, financial statement, Balance Sheet.*

*Keywords : Accounting, Information Systems, Inventory, and Client Server.*

## 1. PENDAHULUAN

### Latar Belakang Masalah

Sistem Informasi Akuntansi merupakan teknik pengolahan data transaksi guna untuk menghasilkan informasi akuntansi dan keuangan perusahaan yang bermanfaat bagi pengguna tingkat manajemen terutama pada bagian keuangan. Persediaan barang dagang merupakan hal yang penting bagi suatu perusahaan dagang dikarenakan perusahaan dagang aktivitas utamanya yaitu menjual barang kepada konsumen, untuk menjaga kestabilan proses penjualan barang maka setiap perusahaan harus mempunyai persediaan barang dagang yang siap untuk dijual kepada konsumen.

PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung yang beralamatkan di Jl. Abdulrachman Saleh 9 *City Square* A-3 Bandung. PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung merupakan perusahaan luar negeri yang salah satu cabangnya ada di Indonesia dan di Bandung dengan usahanya bergerak dalam bidang Pemasaran berjenjang (*Multylevel Marketing*) yaitu sistem penjualan yang memanfaatkan konsumen sebagai tenaga penyalur secara langsung.

Beberapa alasan penelitian di PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung pada bagian logistik yaitu, untuk mengetahui gambaran secara nyata yang berkaitan dengan persediaan barang dagang yaitu dengan dimulai dari transaksi penerimaan barang sampai pada tahap proses pengeluaran barang untuk dijual dan dokumen pokok yang diterima oleh bagian logistik. *Software* yang digunakan oleh PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung pada bagian logistik sudah terkomputerisasi dalam pengolahan transaksi yang akan dimasukan ke laporan bulanan dengan menggunakan Microsoft Office Excel 2003, dengan masih adanya pengolahan data dan laporan yang masih dikerjakan menggunakan aplikasi tersebut jelas seperti itu dapat membuat pekerjaan menjadi kurang cepat dan akurat kemungkinan akan terjadi kesalahan pemasukan data, karena tidak adanya program khusus yang menangani permasalahan tersebut.

Meninjau permasalahan diatas dapat dilihat beberapa kelemahan dalam penerapan *software* di PT Tasly Word Indonesia Cabang Bandung yaitu belum ter ntegrasi dari bagian satu dengan bagian yang lainnya, proses pendokumentasian data tidak tersimpan dengan rapi, proses pembuatan laporan relative lama, Dan Microsoft Office Excel 2003 di perusahaan yang penulis teliti digunakan sebagai alat hitung dan untuk memproses data.

Berdasarkan uraian di atas penulis tertarik untuk mengembangkan system pada perusahaan tersebut dengan judul “**Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang Pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung**”.

### Identifikasi Masalah

Seperti yang diuraikan di atas, maka dalam hal ini peneliti melaksanakan penelitian mengidentifikasi permasalahan sebagai berikut:

- A. Bagaimana Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung.
- B. Bagaimana Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung dengan menggunakan *Software* Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000 sebagai *databasenya*.

### **Batasan Masalah**

Luasnya ruang lingkup permasalahan yang ada, serta keterbatasan waktu dan pengetahuan supaya pembahasan masalah lebih terfokus dan spesifik maka dibutuhkan pembatasan masalah. Adapun batasan masalah yang akan dibahas adalah sebagai berikut:

- A. Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung penulis hanya membahas pada permintaan barang, penerimaan barang dan pengeluaran barang dengan metode persediaan dengan menggunakan metode penilaian persediaan FIFO (*First In First Out*).
- B. Pembahasan pada laporan penelitian yang berjudul Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung membahas laporan keuangan, jurnal, buku besar, dan laporan pendukungnya yaitu Laporan Persediaan, Laporan Penjualan, Rekapitulasi Laporan Penjualan, Laporan Persediaan dan laporan Keuangan laba rugi dan neraca dan kartu persediaan dengan laporan penilaian persediaan *FIFO*.

### **Maksud Penelitian**

Maksud dari penelitian ini adalah untuk memperoleh data-data mengenai sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung yang mengelolah data dengan bantuan komputer.

### **Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan dari penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

- A. Untuk mengetahui Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung.
- B. Untuk merancang Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0. dan SQL Server 2000 berbasis *client server*.

## **2. KERANGKA TEORITIS**

### **Sistem Akuntansi**

Definisi Sistem Akuntansi dalam buku yang berjudul *Sistem Akuntansi* adalah sebagai berikut:

“Sistem Akuntansi adalah organisasi formulir, catatan yang terdiri dari jurnal, buku besar dan buku pembantu serta laporan yang dikoordinasi sedemikian rupa untuk menyediakan informasi keuangan yang dibutuhkan oleh manajemen guna memudahkan dalam pengelolaan perusahaan.”(Mulyadi, 2001:3)

### **Sistem Informasi Akuntansi**

Definisi sistem informasi akuntansi dalam buku yang berjudul *Analisis dan Desain Sistem Informasi* adalah sebagai berikut:

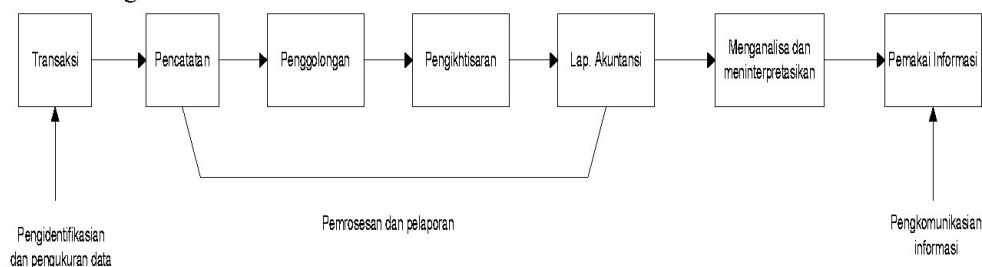
“Sistem Informasi Akuntansi adalah kumpulan kegiatan-kegiatan dari organisasi yang bertanggung jawab untuk menyediakan informasi keuangan dan informasi yang didapat dari transaksi data untuk tujuan pelaporan internal kepada manajer untuk digunakan dalam pengendalian dan perencanaan sekarang dan operasi masa depan serta pelaporan eksternal kepada pemegang saham, pemerintah dan pihak-pihak luar lainnya.” (Hartono, 2005:17)

### Persediaan

Definisi Persediaan dalam buku yang berjudul *Akuntansi Untuk Bisnis dan Dagang* adalah sebagai berikut: “Persediaan adalah aktiva yang tersedia untuk dijual dalam kegiatan normal persediaan. Pada bisnis manufaktur, persediaan meliputi bahan mentah, barang dalam proses produksi, barang jadi.”(Suharli, 2006:227)

### Proses Akuntansi

Secara singkat proses akuntansi dalam buku yang berjudul *Akuntansi Suatu Pengantar*, dapat digambarkan sebagai berikut:



Gambar 1. Proses Akuntansi (*Accounting Process*)(Soemarso, 2004:20)

### Siklus Akuntansi

Definisi siklus akuntansi dalam buku yang berjudul *Akuntansi Pengantar Pendekatan Terpadu* adalah sebagai berikut:

”Siklus Akuntansi adalah langkah-langkah dalam akuntansi formal dimulai dari analisis terhadap transaksi bisnis, mencatat dalam buku jurnal, dan diakhiri dengan penyusunan daftar saldo setelah penutupan.” (Tjahjono, 2003:4)

## 3. METODE RISET

### Unit Analisis

Unit analisis adalah tempat dimana kita mengadakan penelitian, ada juga yang menyebutkan bahwa ”Unit analisis merupakan satuan terkecil dari objek penelitian yang diinginkan oleh peneliti sebagai klasifikasi pengumpulan data.” (Efferin, Sujoko, 2004: 55)

Unit analisis yang peneliti teliti adalah pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung. Yang beralamatkan di jalan Abdulrachman Saleh *City Square* A-3 Bandung tlp (022) 4264965

www.taslyworldindo.com. Pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung Peneliti melakukan penelitian di bagian logistik. Yaitu tentang Persediaan Barang Dagang. Perusahaan ini merupakan perusahaan dagang yang bergerak dalam bidang Pemasaran Berjenjang (*Multylevel Marketing*) yaitu sistem penjualan yang memanfaatkan konsumen sebagai tenaga penyalur secara langsung.

### **Populasi dan Sampel**

Definisi Populasi dalam buku *Metode Penelitian Untuk Skripsi Dan Tesis Bisnis* menerangkan bahwa: "Populasi sebagai wilayah generalisasi yang terdiri atas objek/subjek yang mempunyai kesempatan yang sama untuk dipilih menjadi sampel." (Umar, 2000:77)

Sedangkan Definisi Sampel dalam buku *Metode Penelitian Keuangan* menerangkan bahwa: "sampel adalah Pengambilan sebagian data populasi yang bertujuan dapat ditarik simpulan yang merefleksikan." (Asnawi, 2006:16)

Berdasarkan Definisi di atas Populasi yang digunakan dalam penelitian Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang yang dilakukan pada PT Tasly World Indonesia Cabang Bandung ialah Populasi Data Barang Persediaan secara keseluruhan selama empat tahun dari tahun 2005 sampai dengan 2008 karena selama empat tahun berjalan pada bagian logistik sering terjadinya kesalahan dalam pencatatan persediaan dan sebagai sampelnya adalah Data Barang Persediaan pada tahun 2008. Dengan melakukan penelitian di bagian logistik. Hal tersebut penulis dapatkan dengan mewawancara langsung pada bagian yang penulis teliti.

### **Objek Penelitian**

Objek penelitian yang dilakukan oleh penulis adalah Perancangan Sistem informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang pada PT Tasly Word Indonesia Cabang Bandung.

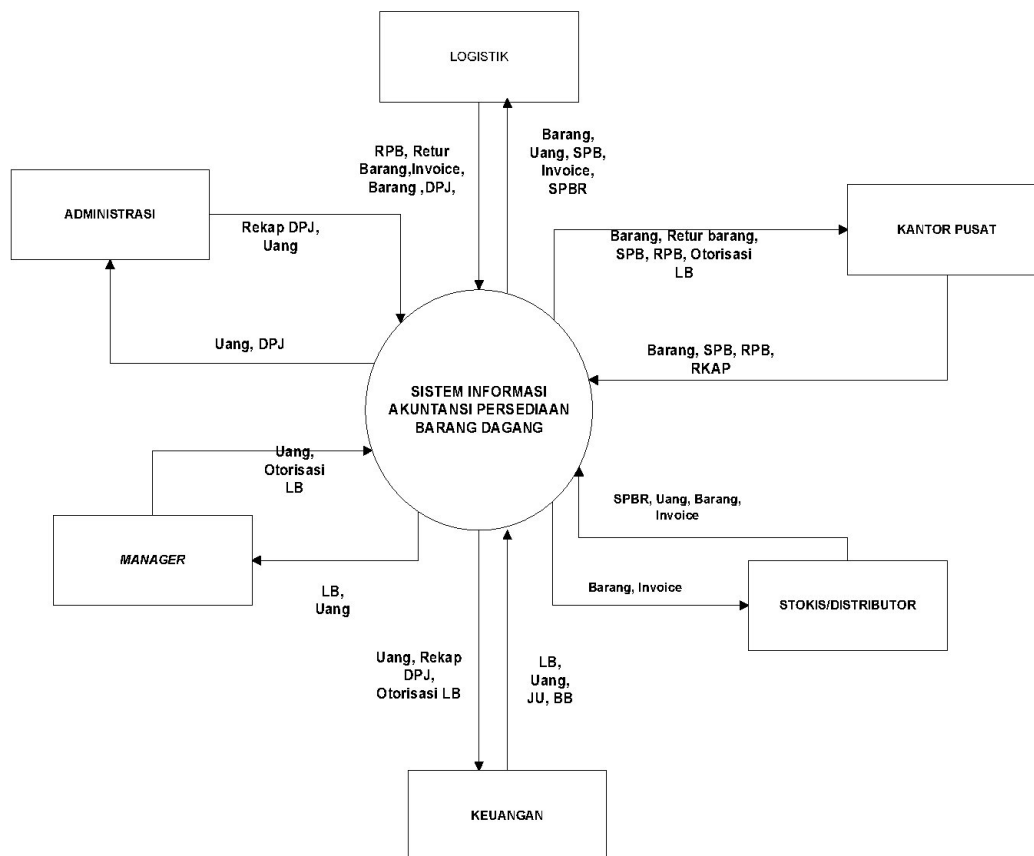
### **Metode Penelitian**

Sedangkan dalam buku yang berjudul *Metode Penelitian*, adalah sebagai berikut: "Metode Penelitian deskriptif yaitu suatu metode dalam meneliti status kelompok manusia, suatu objek, suatu set kondisi, suatu sistem pemikiran ataupun suatu kelas peristiwa pada masa sekarang." (Nazir, 2005:54). Berdasarkan definisi di atas metode penelitian yang peneliti lakukan yaitu metode eksploratoris dimana dengan cara menggali permasalahan yang mungkin ada dalam perusahaan terutama pada bagian logistik yang sering terjadi kesalahan dalam pencatatan keluar masuknya barang dan metode deskriptif dimana dapat digambarkan secara jelas masalah yang ada dalam perusahaan.

## **4. ANALISIS DATA**

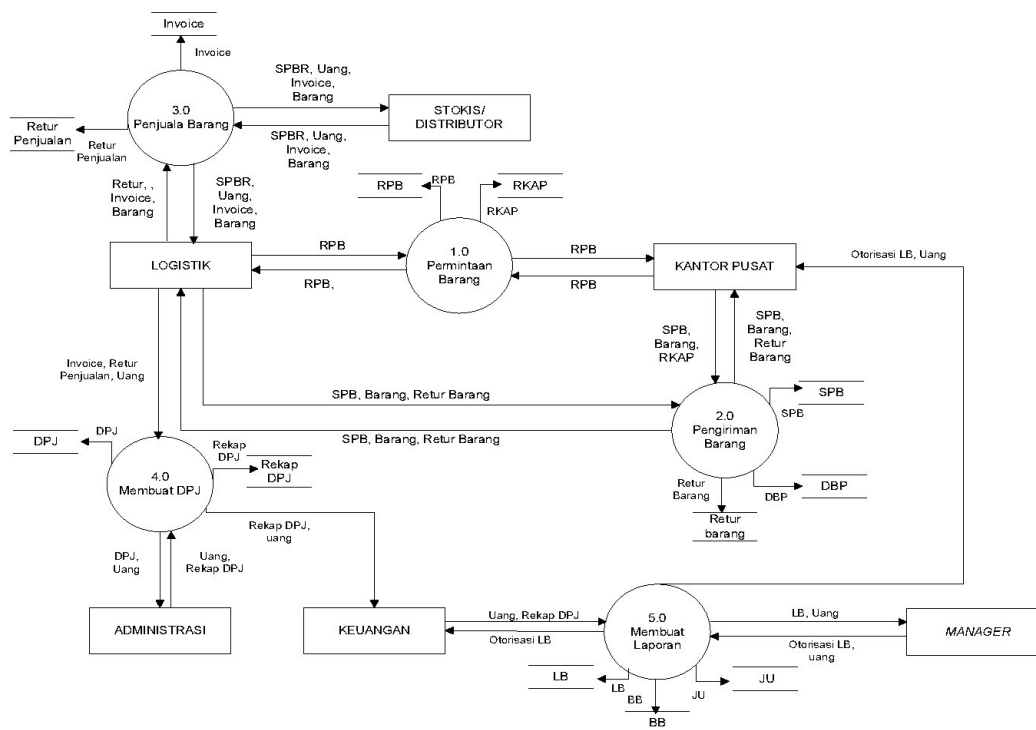
### ***Data Flow Diagram***

#### **Diagram Konteks**



Gambar 2. Diagram Konteks Berjalan

### 1. Data Flow Diagram (Diagram Alur Data) Level 0 Yang Berjalan



Gambar 3. Data Flow Diagram Level 0 Berjalan

DFD di atas merupakan gambaran kegiatan transaksi yang berjalan pada perusahaan.

## 5. PEMBAHASAN

### SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN BARANG DAGANG USULAN

#### Dokumen dan Catatan Usulan

Dokumen dan catatan yang digunakan untuk proses pembuatan laporan yang diusulkan oleh penulis dimulai dari kartu persediaan, jurnal umum, buku besar umum, laporan laba rugi dan neraca adalah sebagai berikut:

- Kartu Persediaan Barang Bagus
- Kartu Persediaan Barang Cacat
- Jurnal Umum
- Buku Besar Umum diantaranya adalah:
  - Buku Besar Umum Kas
  - Buku Besar Umum Persediaan Barang Dagang Pengiriman dari Kantor Pusat
  - Buku Besar Umum Penjualan
  - Buku Besar Umum Ratur Penjualan
  - Buku Basar Umum Diskon Penjualan
- Neraca
- Laporan Keuangan Laba Rugi

Gambar 5. *Data Flow Diagram* Level 0 Sistem yang Diusulkan



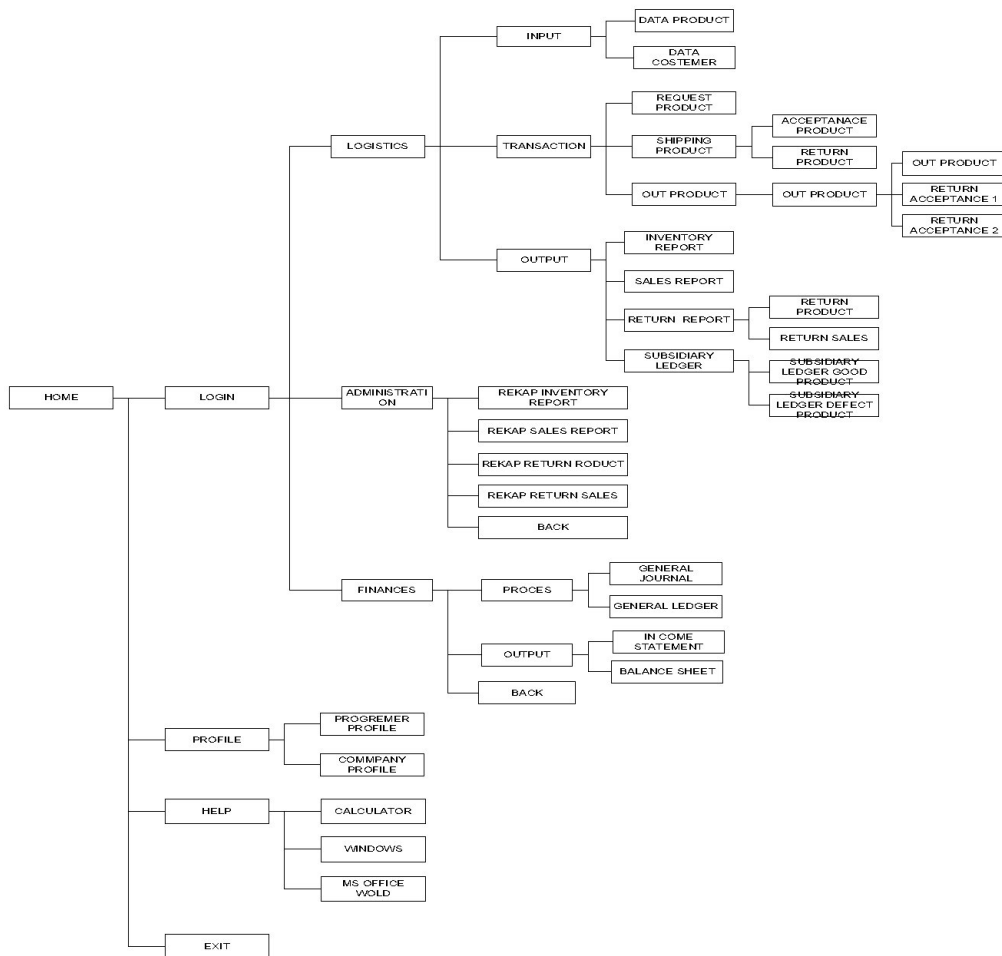
## Perancangan Menu Program

### A. Account dan Code Account yang Diusulkan

Tabel 1. Account dan Code Account yang diusulkan

<i>Code Account</i>	<i>Account</i>
<i>Cash</i>	111
<i>Shapping from Home Company</i>	113
<i>Home Company</i>	114
<i>Sales</i>	411
<i>Sales Return</i>	412
<i>Sales Discount</i>	413

### B. Struktur Menu Program



Gambar 6. Struktur Menu Program

### C. Tampilan Program



Gambar 7. Tampilan *Form* Menu Program

No	Code Product	Name Product	Unit	QTY
1	10000	Penjualan barang		

Gambar 8. Tampilan *Form* Transaksi Permintaan Barang

No	Code Product	Name Product	Unit	PRICE	QTY
1	10000	Penjualan barang			

Gambar 9. Tampilan *Form* Transaksi Retur Pengeluaran Barang



## SUBSIDIARY LEDGER

Code Product : 01002	Max : 500
Name Product : Relif Granules	Min : 100
Unit : Shet	

February 2010

Date	IN			OUT			BALANCE		
	Quantity	Price	Total	Quantity	Price	Total	Qty Balance	Price Balance	Total Balance
1-Feb-10							0	Rp 0	Rp 0
2-Feb-10	100	Rp 98,000	Rp 9,800,000				100	Rp 98,000	Rp 9,800,000
3-Feb-10				20	Rp 98,000	Rp 1,960,000	80	Rp 98,000	Rp 7,840,000

Gambar 10. Tampilan Cetak Kartu Persediaan



## GENERAL JOURNAL

Period At February 2010

Date	Evidence No	Detail	Ref	Debit	Credit
2-Feb-10	062010022	Shipping from home Company	113	Rp 181,400,000	Rp 0
		Home Company	114	Rp 0	Rp 181,400,000
3-Feb-10	M51001	Cash	111	Rp 46,584,000	Rp 0
		Sales Discount	413	Rp 5,176,000	Rp 0
		Sales	411	Rp 0	Rp 51,760,000
4-Feb-10	RT001	Sales Return	412	Rp 4,980,000	Rp 0
		Cash	111	Rp 0	Rp 4,980,000
5-Feb-10	T1001	Cash	111	Rp 4,980,000	Rp 0
		Sales Return	412	Rp 0	Rp 4,980,000
TOTAL				Rp 227,984,000	Rp 227,984,000

Gambar 11. Tampilan Cetak Jurnal Umum



Name Account : Cash					Account No : 111	
Date	Detail	Ref	Debit	Credit	Balance	
					Debit	Credit
	Balance	V	Rp 0	Rp 0	Rp 0	Rp 0
3-Feb-10	Sales	411	Rp 46,584,000	Rp 0	Rp 46,584,000	Rp 0
4-Feb-10	Sales Return	412	Rp 0	Rp 4,980,000	Rp 41,604,000	Rp 0
5-Feb-10	Sales Return	412	Rp 4,980,000	Rp 0	Rp 46,584,000	Rp 0

Gambar 12. Tampilan Cetak Buku Besar Umum Kas

**TASLY** 天士力国际 (印尼) 有限公司  
**PT. TASLY WORLD INDONESIA**  
 Address: Jl. Abdulachman Saleh City Square Blok A-3 Bandung  
 Phone 022 - 4264965 www.taslyworldindo.com  
**INCOME STATEMENT**  
 Period At February 2010

<b>Revenue :</b>			
Sales			Rp 55,760,000
Sales Return :	Rp 0		
Sales Discount:	Rp 5,176,000		
Less		Rp 5,176,000	
Net Sales			Rp 46,584,000
<b>Cost of Good Sold :</b>			
Beginning Merchandise Inventory			Rp 0
Shipping from home Company			Rp 181,400,000
Home Company			Rp 0
Ending Merchandise Inventory			Rp 0
<b>Cost Of Good Sold :</b>			Rp 181,400,000
Gross Profit			Rp 227,384,000
<b>Operating Expense :</b>			
Rent Expense	Rp 0		
Advertising Expense	Rp 0		
Supplies Expense	Rp 0		
Telephone Expense	Rp 0		
Other Expense	Rp 0		
<b>Expense :</b>			Rp 0
Net Income Before Tax			Rp 0
Beginning Retained Earning			Rp 0
Ending Retained Earning			Rp 0
Net Income			Rp 227,384,000

Approved By: \_\_\_\_\_ Report by: \_\_\_\_\_  
 Manager: \_\_\_\_\_ Finance: \_\_\_\_\_

Gambar 13. Tampilan Cetak Laba Rugi

## 6. SIMPULAN DAN SARAN

### Simpulan

- A. Kegiatan pencatatan transaksi permintaan barang, penerimaan barang dan pengeluaran barang sudah memakai komputer tetapi masih menggunakan Microsoft Excel 2003, dimana Microsoft Excel 2003 sebagai alat hitung dan memproses data, dalam hal tersebut sehingga bisa mengakibatkan terjadinya kesalahan dalam pencatatan penerimaan dan pengeluaran barang,

dalam setiap pengerjaannya kurang efektif dan tidak efisien. Hal tersebut penulis dapatkan dengan mewawancarai langsung bagian yang penulis teliti.

- B. Penulis membuat rancangan sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server 2000 sebagai *databasenya*, dengan berbasis *client server* sehingga dengan aplikasi tersebut dapat menghasilkan informasi yang berhubungan dengan keluar masuknya barang yaitu berupa laporan persediaan, laporan penjualan, laporan retur pengembalian, retur penerimaan, kartu persediaan, Jurnal umum, Buku besar, neraca, laporan keuangan laba rugi yang lebih efektif, efisien dan akurat antara bagian.

#### Saran

- A. Perlu diadakan pengembangan sistem informasi akuntansi berbasis komputer yang dapat mengelola dan mengolah data lebih akurat dan untuk menghasilkan informasi yang berhubungan dengan persediaan serta untuk mengoptimalkan prosedur kerja.
- B. Perusahaan harus menggunakan program aplikasi persediaan yang penulis buat maka komputer yang digunakan minimal menggunakan *Processor* AMD Athlon, INTEL Pentium 4, *Motherboard* K7SOM+, *Motherboard* INTEL, *Harddisk* Minimal 20 Gb, memory DDR 512 MB dan terdapat *Software* windows XP, Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000. *User* sistem yang diusulkan sebaiknya SMA atau orang yang bisa mengoperasikan komputer minimal di bidang *software*.

#### DAFTAR REFERENSI

- Amirin, Tatang M. 2003. *Pokok-Pokok Teori Sistem*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Anggawirya, Erhans. 2000. *Akuntansi Berdasarkan Prinsip Akuntansi Indonesia Perusahaan Jasa Dan Dagang*. Jakarta: PT. Ercontara Rajawali.
- Asnawi, Said Kelana dan Chandara. 2006. *Metodologi Penelitian Keuangan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- bin Ladjamudin, AL-bahra. 2005. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Bodnar, George H. dan Hopwood, William S. 2006. *Sistem Informasi Akuntansi Edisi 9*. Yogyakarta: Andi.
- Carls, Warren S. Reeve M. James dan Fees. Philips. Penerjemah: Aria Farah Mita dkk. 2005. *Pengantar Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Efferin, Sujoko. 2004. *Metode Penelitian Untuk Akuntansi*. Jawa Timur: Bayumedia Publishing
- Eriyanto. 2000. *Metodologi Polling memperdayakan Suara Rakyat*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Fess, Warren Reeve. 2005. *Accounting Pengantar Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Ismaya, Sujana. 2006. *Kamus Akuntansi*. Bandung: Pustaka Grafika.
- Hall, James A. Penerjemah Dewi Fitriyani dan Deny Arnos Kwary. 2004. *Accounting Information System*. Jakarta: Salemba Empat.
- Hartono, Jogyanto. 2005. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- [http://id.wikipedia.org/wiki/pemasaran berjenjang](http://id.wikipedia.org/wiki/pemasaran_berjenjang) (17:23, 13 Oktober 2009).
- [http://id.wikipedia.org/wiki/Windows\\_xp](http://id.wikipedia.org/wiki/Windows_xp) (13.40, 13 Oktober 2009)

- IAI (Ikatan Akuntansi Indonesia), 2007. *Standar Akuntansi Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Krismiaji, 2005. *Sistem Informasi Akuntansi*. Yogyakarta: Penerbit Unit Penerbit dan Percetakan AMP YKPN.
- Kusrini. 2007. *Tuntutan Praktis membangun Sistem Informasi Akuntansi Dengan Visual Basic Dan SQL Server*. Yogyakarta: Andi.
- Madcoms. 2005. *Program Aplikasi Terintegrasi Inventory & Hutang Piutang dengan Visual Basic 6.0 dan Crystal Report*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Mulyadi. 2005. *Sistem Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Nazir, Moh. 2005. *Metode Penelitian*, Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Soemarso. 2004. *Akuntansi Suatu Pengantar Buku 1 Edisi 5*. Jakarta: Salemba Empat.
- Soemarso. 2005. *Akuntansi Suatu Pengantar Buku 2 Edisi 5*. Jakarta: Salemba Empat.
- Sugiyono. 2001. *Metode Penelitian Bisnis (8th ed)*. Bandung: Alfabeta.
- Suharli, Michell. 2006. *Akuntansi Untuk Bisnis Dan Dagang*, Yogyakarta: Graha Ilmu
- Susanto, Azhar. 2004. *Sistem Informasi Manajemen Konsep dan pengembangannya*. Bandung: Lingga Jaya.
- Sutanta, Edhy. 2004. *Sistem Basis Data*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Tjahjono, Achmad Dan Sulastiningsih. 2003. *Akuntansi Pengantar Pendekatan Terpadu*. Yogyakarta: UPP AMP YKPN.
- Yuswanto. 2005. *Pemograman Client Server Microsoft Visual Basic 6.0*. Jakarta: Pustaka Raya.



**PROFIL PENULIS**

**PENULIS 1**

Nama Lengkap : Hery Dwi Yulianto

Alamat : Kmp Pasir Kaliki Barat No 2  
Sadang Serang Kec, Coblong  
Bandung

No Telp : 08382821127

Email : [denderpete@yahoo.com](mailto:denderpete@yahoo.com)



**PENULIS 2**

Nama Lengkap : Sifa Fauziah

Alamat : Sarengseng III 08/03  
Ds, Kertarahayu Kec, Cibuyaya  
Kab, Karawang

No Telp : 085220770175

Email : [fauziah14@gmail.com](mailto:fauziah14@gmail.com)



**PENULIS 3**

Nama Lengkap : Ony Widilestariningtyas

Alamat : Jl Nata Sari I/D. 42  
Komp Nata Endah - Kopo,  
Bandung

No Telp : 08122333187

Email : [onykulestari@yahoo.com](mailto:onykulestari@yahoo.com)

